

# Vervolgtraject na graduaat Systeem- en netwerkbeheer HOGENT.

Voor gegradeerde Systeem- en netwerkbeheer bieden we standaard een aanvullingstraject aan dat leidt tot bachelor in de toegepaste informatica, **specialisatieprofiel 'System & Network Administrator'**.

Deze opleidingsonderdelen moet je nog volgen in dagonderwijs of in afstandsonderwijs (niet mogelijk via de virtuele campus):

Bachelor in de toegepaste informatica keuze profiel System & Network Administrator	semester	studieptn
<b>Nog te volgen uit modeltraject 1</b>		
Object-oriented Software Development I	1 of 2*	7
Software Analysis	1 of 2*	3
Web Development I	1	4
Web Development II	1	5
Communication Lab	2	3
Business & Management	2	3
Software Development Project I	2	4
Object-oriented Software Development II	2 of 1°	4
<b>Nog te volgen uit modeltraject 2</b>		
Costing	1	3
Functional Analysis	1	3
Classic Computer Science Algorithms	1	5
Professional Communication	1	3
Data Science & AI	2	4
Research Methods	2	4
<b>Nog te volgen uit modeltraject 3</b>		
Business Analysis	1	3
Windows Server II	1	4
Computer Networks IV	1	3
DevOps Project: Operations	1	8
Infrastructure Automation	1	3
Cybersecurity Advanced	1	3
The IT Professional & Career Orientation	J of 1	3
Bachelorproef	J of 1	10
<b>Totaal</b>		<b>92</b>

\* Variant semester 2: enkel mogelijk in afstandsonderwijs

° Variant semester 1: enkel mogelijk in afstandsonderwijs

## Modelspreiding (2 jaar deeltijds)

Dit overzicht geeft een idee van een mogelijke spreiding over 2 academiejaren. Spreiding op maat is steeds mogelijk na overleg met de [studietrajectbegeleider](#).

Jaar 1	semester	studieptn
<b>Semester 1</b>		
Object-oriented Software Development I	1	7
Software Analysis	1	3
Web Development I	1	4
Costing	1	3
Windows Server II	1	4
Computer Networks IV	1	3
(IT Fundamentals: indien weinig voorkennis Wiskunde)	(1)	(5)
<b>Semester 2</b>		
Web Development II	2	5
Communication Lab	2	3
Business & Management	2	3
Object-oriented Software Development II	2	4
Software Development Project I	2	4
<b>Totaal</b>		<b>43</b>

Jaar 2	semester	studieptn
<b>Semester 1</b>		
Classic Computer Science Algorithms	1	5
Functional Analysis	1	3
Professional Communication	1	3
Business Analysis	1	3
DevOps Project: Operations	1	8
Infrastructure Automation	1	3
Cybersecurity Advanced	1	3
<b>Semester 2</b>		
Data Science & AI	2	4
Research Methods	2	4
Bachelorproef	3	10
The IT Professional & Career Orientation	3	3
<b>Totaal</b>		<b>49</b>

Meer details over de opleidingsonderdelen vind je op de studiefiche van elk opleidingsonderdeel via [www.hogent.be/studiefiches](http://www.hogent.be/studiefiches)